



Perioada	01.03.2007 – prezent – sef de lucrari, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica (2007), numita ulterior Facultatea de Inginerie in Electromecanica, Mediu si Informatica Industriala (2007-2011), respectiv Facultatea de Inginerie Electrica (din 2011-prezent) 01.10.2001 – 01.03.2007 – asistent, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica 01.03.1999 – 01.10.2001 – preparator, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica 31.01.1996 – 01.03.1999 – tehnician informatic, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica
Funcția sau postul ocupat	Sef de lucrari, Facultatea de Inginerie Electrica, Universitatea din Craiova
Activități și responsabilități principale	Masini electrice, Micromasini electrice, Energii regenerabile, Meteorologie si climatologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, 13, A.I.Cuza, Craiova, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	2002-2009: doctorat in Inginerie electrica, Facultatea de Electromecanica, Universitatea din Craiova 1995 – 1996: Studii aprofundate, Facultatea de Electrotehnică, Universitatea din Craiova 1990 – 1995: Facultatea de Electrotehnică, Universitatea din Craiova
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Electrotehnică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Superior

**Aptitudini și competențe personale**

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere		Vorbire				Scriere			
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini organizatorice

A facut parte din mai multe comitete de organizare si de program ale unor conferinte nationale si internationale (ISTASC 2008 Rodos-Grecia, POWER 2008 Venetia – Italia, ISTASC 2008 Moscova – Rusia, SIELMEN 2007 Chisinau – Moldova, EL-SES 2016, 2017, 2018 si 2019 Craiova - Romania)

Competențe și aptitudini tehnice

Modelarea și simularea masinilor si micromasinilor electrice  
 Incercarea micromasinilor electrice  
 Studiul regimurilor dinamice ale micromasinilor electrice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Matlab-Simulink, PASCAL, AUTOCAD, MathCAD, Microsoft Office

Membru in asociatii

IEEE, Asociatia Generala a Inginerilor din Romania AGIR, Societatea Romana de Automatica si Informatica Tehnica SRAIT, cercul ”Dinamica mașinilor electrice”, cerc afiliat Academiei de Stiinte Tehnice din Romania, Filiala Craiova

Publicatii	<p>-4 carti si 4 indrumare de laborator in edituri recunoscute CNCSIS;</p> <p>-116 articole stiintifice dintre care 57 lucrari indexate WOS (ISI) (2 in jurnale WOS cu factor de impact si 55 in WOS proceedings), 29 lucrari indexate in baze de date internationale recunoscute CNATDCU (26 in jurnale BDI);</p> <p>-22 de citări WOS (ISI) si 20 de citari in alte BDI (SCOPUS, IEEE Xplore, Index COPERNICUS etc.);</p> <p>-Indicele Hirsch: 3 (WOS), 5 (Scopus), 7 (Google Scholar).</p>
Granturi	<p>34 de granturi/proiecte/contracte dintre care 19 granturi/proiecte de cercetare nationale (1 in calitate de responsabil) si 15 contracte de cercetare/consultanta (1 ca director/responsabil).</p> <p>Dintre acestea:</p> <p>-Responsabil al proiectului de cercetare cu titlul „Studii și cercetări privind proiectarea avansată, realizarea și testarea unor sisteme complexe de achiziții de date pentru analiza din punct de vedere electromagnetic a grupurilor energetice de putere dintr-o centrală de producere a energiei electrice”, contract subsidiar nr. 4/31.05.2018/POC 89/08.09.2016, Cod SMIS 106020, castigat prin competitie nationala, încheiat între Universitatea din Craiova și COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A. – Sucursala Electrocentrale Rovinari (valoare totală 801.000 lei);</p> <p>-Director/responsabil la contractul de cercetare/consultanta “Contributii privind monitorizarea regimurilor dinamice ale motoarelor sincrone cu reluctanta variabila, contract nr. 30C/27.01.2014 (valoare echivalenta mai mare de 2000 Euro).</p>
Alte activitati	<p>Membru al comitetului international de program al conferintei 8th WSEAS International Conference on Systems Theory and Scientific Computation (ISTASC'08), 2008, Rodos, Grecia (WOS);</p> <p>Membru al comitetului international de program al conferintei Electric Power Systems, High Voltages, Electric Machines (POWER 08), 2008, Venetia, Italia (WOS);</p> <p>Membru al comitetului international de program al conferintei 8th WSEAS Int. Conf. On Systems Theory and Scientific Computation (ISTASC'09), 20-22 August, 2009, Moscova, Rusia (WOS);</p> <p>Membru Comitet executiv si secretariat SIELMEN 2007, Chisinau, Republica Moldova;</p> <p>Membru al Comitetului de organizare al manifestarii ”Sesiunea nationala a cercurilor studentesti EL-SES”, Craiova, 2016, 2017, 2018 si 2019.</p>
Informații suplimentare	<p>Prof. Aurel CÂMPEANU, Universitatea din Craiova, acampeanu@em.ucv.ro</p>

S. I. dr. ing. Monica-Adela ENACHE

